



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๗

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/ ๗๗๗

วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องอุ้นเลือด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๔๓๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องอุ้นเลือด จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องอุ้นเลือด จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๓๑๐,๐๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์ ปฏิบัติราชการแทนในการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ในการจัดซื้อจัดจ้างทุกวิธี และดำเนินการทุกขั้นตอน ครั้งหนึ่งภายในวงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๖๗๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องอุ้นเลือด จำนวน ๑ เครื่อง ดังกล่าว เรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชัชวาลย์ พินิจศิริสกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางอัจฉริยา พลรัตน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวพรพิมล วิชกรรม)

อนุมัติ

นายอินยง ไชยงค์ (นายณรงค์ชัย สังขา)

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายอุบลรัตน์ พันธุ์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องอุ่นเลือด จำนวน ๑ เครื่อง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด จำนวน ๓๑๐,๐๐๐.-บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่
เป็นเงิน ๓๑๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 ๑. บริษัท เจพีที แคร่ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
 ๒. บริษัท พีเอสอาร์-เมดิคอล ก๊าซ ซิสเต็ม แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
 ๓. บริษัท เอสพี เมดิคอล ซิสเต็ม เซอร์วิส จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๑. นายชัชวาลย์ พินิจศิริสกุล ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ๒. นางอัจฉรา พลรัตน์ ลงชื่อ.....กรรมการ
 ๓. นางสาวพรพิมล วิชกรรม ลงชื่อ.....กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องอุ่นเลือด

๑. ความต้องการ เครื่องอุ่นเลือดมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนด
๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
 - ๒.๑. เป็นเครื่องสำหรับอุ่นภาชนะบรรจุเลือด, พลาสมาหรือสเต็มเซลล์ที่อยู่ในสภาพทั้งแข็งตัวและไม่แข็งตัวให้ละลายและมีอุณหภูมิประมาณ ๓๗ องศาเซลเซียสเพื่อให้เหมาะสมกับอุณหภูมิร่างกายผู้ป่วย
๓. คุณสมบัติทั่วไป
 - ๓.๑. โครงสร้างของตัวเครื่องทำด้วยพลาสติกแข็งป้องกันการกัดกร่อน
 - ๓.๒. เป็นเครื่องอุ่นเลือด, พลาสมาหรือสเต็มเซลล์ ที่ไม่มีการสัมผัสกับน้ำโดยตรง ทำให้ไม่มีความเสี่ยงต่อการปนเปื้อน
 - ๓.๓. เป็นเครื่องอุ่นเลือด, พลาสมาหรือสเต็มเซลล์ที่บรรจุในภาชนะเป็นถุงบรรจุของเหลว
 - ๓.๔. สามารถรองรับถุงบรรจุของเหลวขนาด ๒๕๐ หรือ ๕๐๐ มิลลิลิตร
 - ๓.๕. มีระบบป้องกันเพื่อความปลอดภัยจากอุณหภูมิที่สูงกว่ากำหนด
 - ๓.๖. ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐-๒๔๐ โวลท์ ๕๐-๖๐ เฮิร์ตซ์
๔. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - ๔.๑. ตัวเครื่องมีฝาปิดด้านบนทำด้วยพลาสติกแข็งสีขาวใส มองเห็นภายในได้ชัดเจน ด้านหน้ามีจอ LCD แสดงข้อมูลชนิดของสารและอุณหภูมิที่ทำการอุ่น พร้อมปุ่มกดเลือกและตั้งข้อมูลให้เครื่องทำงาน
 - ๔.๒. สามารถอุ่นเลือด, พลาสมาหรือสเต็มเซลล์ที่บรรจุในถุงขนาด ๒๕๐-๕๐๐ ซีซี. ได้พร้อมกัน ๒-๔ ถุง
 - ๔.๓. อุณหภูมิที่ใช้ในการอุ่นเลือดที่อยู่ในสภาพไม่แข็งตัวอยู่ที่ ๓๗°C
 - ๔.๔. อุณหภูมิที่ใช้ในการอุ่นพลาสมาที่อยู่ในสภาพแข็งตัวอยู่ที่ ๔๕°C
 - ๔.๕. มีระบบสั่นเพื่อทำให้สารที่อยู่ในสภาพแข็งตัวละลายเป็นของเหลวได้เร็วขึ้น
 - ๔.๖. มีระบบป้องกันมิให้อุณหภูมิสูงเกิน ๔๘°C $\pm ๑.๐^{\circ}\text{C}$
 - ๔.๗. มีสัญญาณเสียงเตือนพร้อมข้อความแสดงเมื่อมีความผิดพลาดต่างๆเกิดขึ้น
 - ๔.๘. มีขนาดของเครื่องประมาณ ๓๔๐x๖๐๐x๓๒๐ มิลลิเมตร (กว้างxลึกxสูง) น้ำหนักประมาณ ๑๘ กิโลกรัม
๕. เงื่อนไขเฉพาะ
 - ๕.๑. เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน รับประกันคุณภาพ ๒ ปี
 - ๕.๒. มีคู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
 - ๕.๓. ผู้ขายต้องมีหนังสือใบจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์และหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ของประเทศไทย
ราคากลาง จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๓๑๐,๐๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายชัชวาลย์ พินิจศิริสกุล)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางอัจฉริยา พลรัตน์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวพรพิมล วิชกรรม)